



دانشگاه داروسازی

عنوان سند: الگوی طرح دوره/درس

شماره سند:

	<p>اطلاعات درس:</p> <p>نام درس: طراحی نقشه سایت کارخانه داروسازی</p> <p>تعداد جلسات: ۱</p> <p>جمعیت هدف:</p> <p>۱</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ دوره عمومی داروسازی □ دکتری تخصصی <p>نیمسال تحصیلی: اول ۱۴۰۲-۱۴۰۳</p> <p>نیمسال تحصیلی:</p> <p>پیش نیاز/هم زمان درس:</p> <p>کارآموزی مقدماتی صنعت</p>
	<p>اطلاعات مدرس:</p> <p>نام و نام خانوادگی مسئول درس: ریحانه ورشوچیان</p> <p>آدرس ایمیل مسئول درس: varshochian@sbmu.ac.ir</p> <p>۲</p> <p>نام و نام خانوادگی مدرس/مدرسين:</p> <p>محسن فروتن، نوشین بلورچیان، آرش محبوبی، آزاده حائری، فاطمه قربانی</p> <p>آدرس ایمیل مدرس:</p> <p>mforoutan@sbmu.ac.ir, bolourchian@sbmu.ac.ir, a.mahboubi@sbmu.ac.ir, a_haeri@sbmu.ac.ir, f.ghorbani@sbmu.ac.ir, varshochian@sbmu.ac.ir</p>
	<p>جایگاههای آموزشی درس:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ کلاس درس ■ سالن کنفرانس □ سالن آمفی تئاتر □ اتاق کامپیوتر □ آزمایشگاه □ داروخانه شهری-داروخانه آموزشی □ بیمارستان ■ شرکت داروسازی <p>۳</p>
	<p>اهداف عملکردی درس:</p> <ul style="list-style-type: none"> □ دانش-Knowledge □ مهارتی (روانی حرکتی)-Skill <p>۴</p> <p>در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند الزامات طراحی نقشه سایت کارخانه داروسازی را توصیف کند.</p>



<p>در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند نقشه سایت کارخانه داروسازی (مبنتی بر عملکرد) را ترسیم کند.</p> <p><input type="checkbox"/> نگرش-Attitude</p> <p>در پایان این درس فراگیران باید بتوانند درک درستی از طراحی نقشه سایت کارخانه در صنایع داروسازی داشته باشد. به وظایف الزامات مختلف آگاه باشد و استانداردهای لازم جهت طراحی را بشناسد و رعایت کند.</p>	<p>سطوح حیطة دانش (Knowledge):</p> <p>۵</p> <ul style="list-style-type: none">■ به یاد آوردن: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند روند طراحی نقشه سایت کارخانه داروسازی را به یاد آورد.<input type="checkbox"/> فهمیدن: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند.....■ به کار بستن: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند دانش طراحی نقشه سایت کارخانه داروسازی را در عرصه صنعت به کار بگیرد.<input type="checkbox"/> تحلیل کردن: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند.....<input type="checkbox"/> ارزیابی کردن: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند.....<input type="checkbox"/> خلق کردن: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند.....
<p>سطوح حیطة مهارتی (Skill):</p> <p>۶</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> دریافت حسی: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند.....■ آمادگی: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند دانش طراحی نقشه سایت کارخانه داروسازی را در عرصه صنعت به کار گرفته و مشکلات این حیطة را رفع کند.<input type="checkbox"/> پاسخ هدایت شده: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند.....<input type="checkbox"/> پاسخ عادت شده: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند.....<input type="checkbox"/> عملکرد اتوماتیک: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند.....<input type="checkbox"/> انطباق: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند.....<input type="checkbox"/> ابداع: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند.....	<p>سطوح حیطة نگرشی (Attitude):</p> <p>۷</p> <ul style="list-style-type: none"><input type="checkbox"/> دریافت: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند.....<input type="checkbox"/> واکنش: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند.....<input type="checkbox"/> ارزش گذاری: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند.....<input type="checkbox"/> سازماندهی ارزشها: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند.....■ نهادینه شدن در شخصیت: در پایان این دوره/درس فراگیران باید بتوانند درک درستی از طراحی نقشه سایت کارخانه در صنایع داروسازی داشته باشد. به وظایف الزامات مختلف آگاه باشد و استانداردهای لازم جهت طراحی را بشناسد و رعایت کند.



استراتژیهای ارتقا کیفیت در نظر گرفته شده در آموزش درس:

- دانشجو محوری
- یادگیری مبتنی بر مساله
- ادغام افقی درسها
- ادغام عمودی درسها
- پاسخگویی به جامعه
- انتخابی بودن
- نظام مند بودن
- سایر: نام ببرید.

۸

محتوا، روشها و تعداد ساعت های آموزشی درس:

منابع	تعداد ساعت	ابزارها و مواد کمک آموزشی	روشهای آموزشی	سر فصل	ردیف
		تهیه اسلاید توسط نرم افزار پخش فیلم	در قالب سمینار و پرسش و پاسخ	الزامات طراحی سایت کارخانه داروسازی	۱
		تهیه اسلاید توسط نرم افزار پخش فیلم	در قالب سمینار و پرسش و پاسخ	الزامات خاص سایت استریل	۲

۹



دانشگاه داروسازی

عنوان سند: الگوی طرح دوره/درس

شماره سند:

ارزشیابی های درس:		نوع ارزشیابی	توضیحات
تعداد: ۱			
مهلت ارسال تکالیف: ۱۰ روز		نحوه ارسال تکالیف: ایمیل به مسئول درس	
<input type="checkbox"/> ماهیت بازخوردی دارد و نمره این تکالیف ارتباطی با نمره پایانی درس ندارد.		<input checked="" type="checkbox"/> درصد نمره تکالیف در نمره پایانی درس: ۲۵٪ کدام حوزه نگرشی مورد ارزیابی قرار می گیرد:	
		<input checked="" type="checkbox"/> دانش <input type="checkbox"/> مهارتی <input checked="" type="checkbox"/> نگرشی	
تعداد:		آزمونکها	آزمونکها <input type="checkbox"/> با اطلاع قبلی یا <input type="checkbox"/> بدون اطلاع قبلی دانشجویان برگزار خواهد شد.
<input type="checkbox"/> ماهیت بازخوردی دارد و نمره این آزمونکها ارتباطی با نمره پایانی درس ندارد.			<input type="checkbox"/> درصد نمره آزمونکها در نمره پایانی درس: کدام حوزه نگرشی مورد ارزیابی قرار می گیرد:
			<input type="checkbox"/> دانش <input type="checkbox"/> مهارتی <input type="checkbox"/> نگرشی
تعداد:		امتحان میان ترم	نوع آزمون:
			<input type="checkbox"/> تشریحی با پاسخ بلند <input type="checkbox"/> تشریحی با پاسخ کوتاه <input type="checkbox"/> چهار گزینه‌ای <input type="checkbox"/> جور کردنی <input type="checkbox"/> آزمون شفاهی <input type="checkbox"/> آزمون عملی <input type="checkbox"/> آسکی

۱۰



<p><input type="checkbox"/> کارپوشه</p> <p><input type="checkbox"/> گزارش کار</p> <p><input type="checkbox"/> سایر: نام ببرید.</p>		
<p><input type="checkbox"/> ماهیت بازخوردی دارد و نمره این آزمون ارتباطی با نمره پایانی درس ندارد.</p> <p><input type="checkbox"/> درصد نمره امتحان میان ترم در نمره پایانی درس:</p> <p>کدام حوزه نگرشی مورد ارزیابی قرار می‌گیرد:</p> <p><input type="checkbox"/> دانش <input type="checkbox"/> مهارتی <input type="checkbox"/> نگرشی</p>		
<p>نوع آزمون:</p> <p><input type="checkbox"/> تشریحی با پاسخ بلند</p> <p><input type="checkbox"/> تشریحی با پاسخ کوتاه</p> <p><input type="checkbox"/> چهارگزینه‌ای</p> <p><input type="checkbox"/> جور کردنی</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> آزمون شفاهی</p> <p><input type="checkbox"/> آزمون عملی</p> <p><input type="checkbox"/> آسکی</p> <p><input type="checkbox"/> سایر: نام ببرید.</p>	<p>امتحان پایان ترم</p>	
<p>درصد نمره امتحان پایان ترم در نمره پایانی درس: ۷۵٪</p> <p>کدام حوزه نگرشی مورد ارزیابی قرار می‌گیرد:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> دانش <input checked="" type="checkbox"/> مهارتی <input checked="" type="checkbox"/> نگرشی</p>		
	<p>سایر موارد</p>	